2. BA, TO 3

2. BA, TO 2

2. BA, TO 1

Polen

Ende Spundwand (Flauschkante 225) Ende Teilobjekt 2

Beginn Teilobjekt 2 Ende Teilobjekt 1 Beginn Teilobjekt 2

Übergang Spundwand / Uferwand

vorhandene Böschung mit Steinen gesichert

Anpassung Rohrleitung an Spundwand u. Sanierung Auslaufbauwerk

Bauzeitl. Wasserüberleitung 2 x DN 1000 (L = ca. 11.00 m)

Gestaltung einer Buhne nach Rückbau der bauzeitl. Zufahrt

Sichern der Buhne während der Bauzeit

Wiederherstellung der Buhne

Steinschüttung

Lausitzer Neiße

Abriss Zaun

Abriss Treppe

Abriss Turm

Auslauf Egelneiße - Pumpwerk

geplantes Tor

vorh. Zaun verlegen und neu setzen

Höhenanpassung Straße - Deichverteidigungsweg

Rückbau Litfaßsäule

Km-Stein abbauen und neu setzen

Grenzsäule während der Bauzeit sichern

Kontroll- u. Spülschacht, Kunststoffschacht DN 200 o. Sandfang mit Schachtabdeckung D400 mit Lüftungsöffnungen

Drängas nach DIN 1187 (DN 160), Gefälle 0,5 %.

Ende Rammpfahlwand für 2. BA - TO 1 am Zugangsschacht für 2. BA - TO 2 einschließlich Anbindung und Herstellung Hochwasserschutzwand mit 2. BA - TO 2!

Gemarkung Guben Flur 11

OK Uferwand 45.88 m Bestand
UK Uferwand 44.8m Bestand

Rekonstruktion Uferwand
OK Uferwand 46.35 m - NEU

Bem.: Die Angaben zum Kataster beruhen auf amtlichen ALK-Daten.

Verm.-Büro D.SCHMIDT

15926 Luckau Markt 33
Tel (03544) 6585 Fax 6586

Lage- und Höhenplan
Hochwasserschutz Guben

Datum : 12.12.2009

System
Lage: ETRS
Höhe: DHHN

gem.: Richter
gez.: Köhler

Legende

Wasserseite

Landseite

Sohlanpassung Steinschüttung = 2.00 m
Böschung Steinschüttung wasserseitig 1 : 2
Betonwand
Randeinfassung aus Pflastersteine (Großformat)
Deichverteidigungsweg
Randeinfassung aus Pflastersteine (Großformat)
Böschung landseitig 1 : 3

bitum. Asphalttragdeckschicht

Schotterrasen

Wegbefestigung

Steinschüttung

Auffüllungsflächen

Fangedamm / Bauzeitliche Zufahrt

Staatsgrenze

Baum bzw. Strauch roden

vorh. Baum bzw. Strauch erhalten (Baumschutz während der Bauzeit)

RKS 1 (10.08.11) DS 1
Baugrundgutachten Kunze

Bohrpunkt
Baugrundgutachten Prowa

Zeichenerklärung

- Aufnahmepunkt
- Höhenpunkt
- Grenzpunkt (Grpkt)
- Grenzstein (Grst)
- Gebüsch
- Laubbaum
- Nadelbaum
- Holzmast
- Holzmast mit Stütze
- A-Mast
- Stahlbetonmast
- Stahlbetonmastleuchte
- Stahlrohrmastleuchte
- Fahnenstange
- Schacht/runde Abdeckung
- Schacht/eckige Abdeckung
- Brunnen (Br)
- Oberflurhydrant (W)
- Pumpe (H)
- Zapfstelle (W)
- Strasseneinlauf
- Gasschieber (G)
- Wasserschieber (W)
- Anbohrschelle (AS)
- Kilometerstein
- Trafo
- Prellstein
- Merkstein
- Denkmal

Zeichenerklärung

- Hauptstrasse
- Nebenstrasse
- Vorsichtszeichen
- Wegweiser
- Verkehrsschild
- Werbeschild
- Holzmast mit Lampe
- Haltestelle
- Pegel/Grundwassermessstelle
- Grünland
- Gartenland
- Mischwald
- Obstanlage
- Sport- u.Erholungsfläche
- Laubwald
- Nadelwald
- Zaun
- Hecke
- Mauer
- Flurstücksgrenze
- Flurgrenze
- Landesgrenze

Abkürzungen

BB	bitumöser Belag
PB	Plattenbeton
BP	Betonverbundsteinpflaster
SB	Strassenbeton
SD	Schotterdecke
ZP	Ziegelpflaster
A	Acker
S	Sand
H-B	Hochbord
T-B	Tiefbord
HP	Höhenpunkt
OKR	Oberkante Rohr
ROK	Rohroberkante
RS	Rohrschle
FS	feste Sohle
SS	Schlammsohle

Abkürzungen der Bäume

Fl	Fichte
Kie	Kiefer
Lae	Lärche
Ta	Tanne
Ah	Ahorn
Aka	Akazie
Apf	Apfel
Bl	Blitke
Bir	Birne
Bu	Buche
Eb	Eberesche
El	Eiche
Er	Erle
Es	Esche
Esp	Espe
Ess	Essigbaum
Fli	Flieder
Hol	Holunder
Ka	Kastanie
Kir	Kirsche
Li	Linde
Mau	Maulbeerbaum
Nu	Nuss
Pa	Pappel
Pfir	Pfirsich
Pfl	Pflaume
Pla	Platane
Ro	Robinie
Rot	Roßdorn
Rue	Rüster
Ul	Ulme
Wa	Walnuss
Wei	Weide

Index	Datum	Name	Änderung
e			
d			
c			
b			
a			

Bauherr: Landesamt für Umwelt, Gesundheit und Verbraucherschutz

Planung: Ingenieurbüro PROKON
Beratung und Bauplanung GmbH, An der Kupka 1
15907 Lübben, Tel. (03546) 27 82 9 - 0 Fax 27 82 9 -19

Vorhaben: Hochwasserschutz Guben
Neiße km 15+371 bis 15+223
2. Bauabschnitt: Teilobjekt 2

Benennung: Lageplan
Hochwasserschutzwand

Vertr.-Nr.: 9 1544 09 Ort/Datum: Lübben 09/2014

Zeichner:	Ginsel
Bearbeiter:	Möller
Projektleiter:	Möller
Phase:	3
Maßstab:	1 : 500
Unterlage:	5
Höhen:	DHHN
Nr.:	5.1

H:\PROJEKTE\9154409-HWS Guben_2.BA_TO2\Zeichnungen\Entwurfsplanung\Lageplan TO2_20140.09.29.dwg